



# KERALA GAZETTE

PUBLISHED BY AUTHORITY

Vol. LVI വാല്യം 56	THIRUVANANTHAPURAM, TUESDAY തിരുവനന്തപുരം, ചൊവ്വ	25th January 2011 2011 ജനുവരി 25 5th Magha 1932 1932 മാഘം 5	No. നമ്പർ	4
-----------------------	---	--	--------------	---

## PART III

### Stores Purchase

#### Irrigation Department

##### TENDER NOTICE

No. 01/DD/SM&F/2010-11 & 02/DD/SM&F/2010-11.  
24th January 2011.

Competitive tenders in separate sealed covers are invited for the purchase of Prooving ring for Direct Shear Apparatus 5 KN capacity, Triaixial cell of testing specimen size 38 mm×76 mm & 50 mm×100 mm and Thermostatically controlled oven (of volume 30×30×30 cm inner size) listed below on behalf of the undersigned from authorized dealers and manufactures.

Sl. Tender No., Description of Item Quantity EMD  
No. with Amount

1. 01/DD/SM&F/2010-11—

- Compression integral type Prooving ring for Direct Shear Apparatus 5 KN capacity with National Council for Cements and Building Materials (NCCBM) Calibration Chart— 21,600
- Triaixial cell of testing specimen size 38 mm × 76 mm & 50 mm × 10 mm—

with standard accessories loading pad, plain perspex disc, porous stones, sheath stretcher, sand former, rubber sheath for 38 mm and 50 mm dia (1 doz. each) drainage tube, “O” rings, brass pedestal for 38 mm and 50 mm, split mould 38 mm dia and 50 mm complete— 25,000

- 02/DD/SM & F/2010-11—  
Thermostatically controlled oven (of volume 30 × 30 × 30 cm. inner size)— 10,000

#### SPECIFICATION

Double wall hot air oven fabricated of metal sheet and designed to give efficient gravity air circulation. Double walls with the space in between lagged with insulating materials to provide good heat

insulation. Two doors are provided.  
The inner door is made of glass on

asbestos frame to facilitate observation. The inner chamber is made of Aluminium provided with removable netting shelves and rammers so that the shelf spacing can be adjusted. Temperature in the working space is automatically maintained at any desired value within the working range after the thermometer is set by observing a pilot lamp. Fire temperature control can be obtained with the help of the adjustable hot air vent provided at the top suitably placed long-time heating element permit easy replacements when required. A hole is provided at the top for the insertion of a thermometer.

Size of inner chamber 30 × 30 × 30 cm

Maximum temperature attainable—250°C

Ranging of working temperature from a few degree above room temperature to 250°C

Temperature fluctuation +/−1°C

Operating voltage—220 Volts AC

Maximum voltage—900 complete as above.

Cost of tender form— 300 + 4% VAT.

The envelopes containing the tender should be superscripted “Supply of Prooving ring for Direct Shear Apparatus, Triaixial Cell of testing specimen with accessories and Thermostatically controlled oven”. As the case may be and should be addressed to the Deputy Director, Soil Mechanics and Foundations Division, Kerala Engineering Research Institute, Peechi, Thrissur-680 653. The last date of receipt of tender is 1 p. m. on 4-2-2011. The tender will be opened at 3 p. m. on 4-2-2011 by the undersigned or the officer authorised by him/her. Due to any reason if the tender date is a holiday the tenders will be received and opened on the next working day. The firm period of the tender is one month from the date of receipt of tender. The tender documents and other particulars can be had from the office of the undersigned during working days from 25-1-2011 onwards. The application in writing and on payment of value of documents (non-refundable) either in cash or by money order. The postal charge of document is 50 and sufficient EMD pledged in favour of the Deputy Director, Soil Mechanics and Foundations Division, Kerala Engineering Research Institute, Peechi, Thrissur-680 653. Tenders without sufficient EMD and preliminary agreement

will be summarily rejected. All rules and regulations prevailing in Kerala WRD/PWD for stores purchase are applicable to this also.

കേരള ഗവർണ്ണർക്കുവേണ്ടി ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ, ജലസേചന വകുപ്പ്, എസ്. എം. ആന്റ് എഫ്. ഡിവിഷൻ, കെ. ഇ. ആർ. ഐ., പീച്ചി താഴെ പറയുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് അംഗീകൃത ഡീലർമാരിൽ നിന്നും സ്ഥാപനങ്ങളിൽ നിന്നും മത്സര സ്വഭാവമുള്ള ദർഘാസുകൾ ക്ഷണിച്ചു കൊള്ളുന്നു. ദർഘാസുകൾ പ്രവർത്തിയുടെ പേരെഴുതി മുദ്രവച്ച കവറുകളിൽ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്.

ദർഘാസ് പ്രമാണങ്ങൾ നിശ്ചിത വില (തിരികെ ലഭിക്കുന്നതല്ല) രൊക്കം പണമായോ മണിയോർഡർ ആയോ അടച്ച് അപേക്ഷിക്കുന്ന കരാറുകാർക്ക് ലഭിക്കുന്നതായിരിക്കും. തപാലിൽ ലഭിക്കേണ്ടവർ തപാൽ ചെലവ് അധികം അടയ്ക്കേണ്ടതാണ്. പുരിപ്പിച്ച ദർഘാസുകൾ തപാലിലോ സ്പീഡ് പോസ്റ്റിലോ അയയ്ക്കേണ്ടതാണ്. നേരിട്ടോ കൊറിയർ മുഖേനയോ അയയ്ക്കുന്നവ നിരസിക്കുന്നതാണ്. നിശ്ചിത സമയം കഴിഞ്ഞുലഭിക്കുന്നവയും നിരസിക്കുന്നതാണ്.

ക്രമ നമ്പർ ദർഘാസ് നമ്പരും പ്രവർത്തിയുടെ അളവ് നിരത പേരും അടങ്കൽ തുകയും ദ്രവ്യം

1	01/ഡി.ഡി./എസ്.എം. & എഫ്./2010-11— (i) കമ്പ്രഷൻ ഇന്റഗ്രൽ ടൈപ്പ് പ്രൂവിംഗ് റിംഗ് ഡയറക്ട് ഷിയർ-അപ്പാരറ്റസ് 5 കെ. എൻ. ക്ലാസിറ്റി—എൻ. സി. സി. ബി. എം. കാലിബറേഷൻ ചാർജ്—	1,200 21,600	1 എണ്ണം
	(ii) ട്രൈആക്സി യൽ സെൽ — 38 മി. മീ. × 76 മി. മീ. ആന്റ് 50 മി. മീ. × 10 മി. മീ.—	25,000	1 സെറ്റ്
2	02/ഡി.ഡി./എസ്.എം. & എഫ്./2010-11— തെർമോസ്റ്റാറ്റിക്കലി കൺട്രോൾഡ് ഓവൻ (30 × 30 × 30 സെ. മീ. ഉൾഭാഗത്തെ വലിപ്പം)—	10,000	1 എണ്ണം

ദർഘാസ് പ്രമാണത്തിന്റെ വില— 300 + 4% വാറ്റ്.

ദർഘാസുകൾ വിതരണം ചെയ്യുന്ന തീയതിയും സമയവും—25-1-2011 രാവിലെ 11 മണി മുതൽ 2-2-2011 വൈകിട്ട് 4 മണി വരെ.

ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതിയും സമയവും—4-2-2011 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണി വരെ.

ദർഘാസുകൾ തുറക്കുന്ന തീയതിയും സമയവും—4-2-2011, 3 മണി.

പ്രവൃത്തി തീർക്കേണ്ട കാലാവധി—ഒരു മാസം.

ദർഘാസുകൾ ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടറോ അദ്ദേഹം അധികാരപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള മറ്റ് ഉദ്യോഗസ്ഥരോ ഹാജരുള്ള കരാറുകാരുടെ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ നിശ്ചിത ദിവസം അവധിയായാൽ അടുത്ത പ്രവൃത്തി ദിവസം നിശ്ചിത സമയം വരെ ദർഘാസുകൾ സ്വീകരിക്കുന്നതും തുറക്കുന്നതുമാണ്. ദർഘാസിന്റെ കാലാവധി സ്വീകരിക്കുന്ന തീയതി മുതൽ 4 മാസം വരെയായിരിക്കും.

ദർഘാസ്                      പ്രമാണങ്ങൾ                      കൈമാറാൻ                      പാടുള്ളതല്ല.  
ഉപകരണങ്ങൾ                      സ്ഥാപിച്ചു തരേണ്ടതും                      പ്രവർത്തിപ്പിച്ചു  
കാണിക്കേണ്ടതുമാണ്.

ദർഘാസ് സംബന്ധിച്ച കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് താഴെ ഒപ്പുവച്ചിരിക്കുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ  
ഓഫീസിൽനിന്നും 25-1-2011 വൈകിട്ട് 4 മണിവരെ എല്ലാ പ്രവൃത്തി ദിവസങ്ങളിലും  
ലഭിക്കുന്നതാണ്.                      ദർഘാസുകൾക്കുടൊപ്പം                      100-ന്റെ  
മുദ്രപത്രത്തിൽ തയ്യാറാക്കിയ പ്രാഥമിക എഗ്രിമെന്റും ഡെപ്യൂട്ടി ഡയറക്ടർ,  
എസ്.എം. ആന്റ് എഫ്.                      ഡിവിഷൻ,                      കെ.ഇ.ആർ.ഐ.,  
പീച്ചിയുടെ പേരിൽ പ്ലഡ്ജ് ചെയ്തിട്ടുള്ള ഇ.എം.ഡി.യും അടക്കം ചെയ്തിരിക്കേണ്ടതാണ്.  
അല്ലാത്തവ നിരസിക്കുന്നതാണ്. കേരള ജലവിഭവ/പൊതുമരാമത്ത് വകുപ്പുകളിലെ ദർഘാസ്  
സംബന്ധിച്ച                      എല്ലാ                      നിയമങ്ങളും                      വ്യവസ്ഥകളും                      ഈ  
ദർഘാസിനും ബാധകമായിരിക്കും.

O/o the Deputy Director,  
Soil Mechanics and Foundations Division,                      (Sd.)  
Kerala Engineering Research Institute,                      Deputy Director.  
Thrissur.